

Parques eólicos en operación en Costa Rica

#	Nombre	Ubicación	Turbinas	Potencia (kW) por turbina	Potencia total (kW)	Fabricante
1	Tejona	Tilarán, Guanacaste	30	660	19 800	Vestas. Modelo V47
2	Valle Central	Santa Ana, San José	17	900	15 300	Enercon, Modelo E44
3	CoopeSantos	Los Santos*	15	850	12 750	Gamesa, Modelo G52
4	Plantas Eólicas S.A.	Tilarán, Guanacaste	58	410	19 800	Kenetech. Modelo VS33
5	Aeroenergía	Tilarán, Guanacaste	9	750	6400	NegMicon. Modelo 750
6	Tilawind	Tilarán, Guanacaste	7	3000	20 000	Vestas. Modelo V90
7	MOVASA	Tilarán, Guanacaste	32	750	20 000	NegMicon. Modelo 750
8	Vientos del Este	Tilarán, Guanacaste	3	3000	9000	Vestas. Modelo V90
9	Mogote	Bagaces, Guanacaste	7	3000	20 000	Vestas. Modelo V90
10	Altamira	Tilarán, Guanacaste	10	2000	20 000	Gamesa. Modelo G87/90
11	Campos Azules	Tilarán, Guanacaste	10	2000	20 000	Gamesa. Modelo G87/90
12	Vientos de Miramar	Liberia, Guanacaste	10	2000	20 000	Gamesa. Modelo G87/90
13	Vientos de La Perla	Liberia, Guanacaste	10	2000	20 000	Gamesa. Modelo G87/90
14	PE Guanacaste	Bagaces, Guanacaste	55	900	49 700	Enercon. Modelo E44
15	Chiripa	Tilarán, Guanacaste	33	1500	49 500	Acciona. Modelo AW77
16	Orosí	Liberia, Guanacaste	25	2000	50 000	Gamesa. Modelo G80
17	Cacao	Santa Cruz, Guanacaste	9	3250	29 250	Enercon, modelo E- 103 EP2
18	Rio Naranjo	Bagaces, Guanacaste	3	3000	9 000	Enercon E82/3000
Totales			343 turbinas		407 MW	

* Ubicado entre Desamparados, San José y El Guarco, Cartago.

Nota: La potencia total en algunos casos no es el producto de la potencia unitaria por la cantidad de aerogeneradores. Los datos se presentan como se tomaron de las fuentes respectivas. La potencia total se tomó de la referencia [5].

[1] R. Quirós Balma, División Corporativa Electricidad, ICE. [Entrevista]. 09 Febrero 2018.

[2] J. Bonilla Morales, «Energía eólica en Costa Rica: Potencial-plantas instaladas-restricciones-red de medición,» Instituto Costarricense de Electricidad, 17 Septiembre 2015. [En línea].

[https://www.grupoice.com/wps/wcm/connect/12a7d75f-c615-4587-b3c4-](https://www.grupoice.com/wps/wcm/connect/12a7d75f-c615-4587-b3c4-d6d89ee2bc1d/Eolico+JavierBonilla+ForoER.pdf?MOD=AJPERES)

[d6d89ee2bc1d/Eolico+JavierBonilla+ForoER.pdf?MOD=AJPERES](https://www.grupoice.com/wps/wcm/connect/12a7d75f-c615-4587-b3c4-d6d89ee2bc1d/Eolico+JavierBonilla+ForoER.pdf?MOD=AJPERES). [Último acceso: 06 Abril 2018].

[3] Periódico Mensaje. [En línea]. <https://www.periodicomensaje.com/cantonaes/3298-parque-eolico-cacao-de-coopeguanacaste-beneficiara-a-mas-de-20-000-hogares-guanacastecos>. [Último acceso: 19 de Agosto 2018].

[4] The Wind Power. Wind Energy Markey Intelligence [En línea].

https://www.thewindpower.net/windfarm_es_27454_rio-naranjo.php. [Último acceso: 19 de Agosto 2018].

[5] Jeffy Garza. La República. [En línea]. <https://www.larepublica.net/noticia/costa-rica-supera-los-400-megavatios-de-capacidad-eolica-instalada>. [Último acceso: 19 de Agosto 2018].